



«АмплиТест® CP NDM/ OXA-48/ KPC LAMP»

Регистрационное удостоверение № РЗН 2023/20836

Набор реагентов для выявления генов металло-β-лактамаз группы NDM, генов сериновых карбапенемаз групп OXA-48-подобных и KPC методом изотермической амплификации

- Набор предназначен для качественного выявления генов металло-β-лактамаз группы NDM, генов сериновых карбапенемаз групп OXA-48-подобных и KPC у энтеробактерий в биологическом материале
- Применяется преимущественно **при диагностике нозокомиальных инфекций**, а также внебольничных инфекций при наличии факторов риска полирезистентных возбудителей
- Биологический материал – образцы мочи, трахеального аспирата, бронхоальвеолярного лаважа (БАЛ)
- Набор рассчитан на проведение 96 определений
- Набор выпускается в двух формах комплектации:
 - Форма 1: «РИБО-преп ТС» и «LAMP-комплект»
 - Форма 2: «Магно-Сорб-Комбо ТС» и «LAMP-комплект»

ПРЕИМУЩЕСТВА НАБОРА

- ✓ Выявление генов карбапенемаз всех трех групп, встречающихся у энтеробактерий - NDM, OXA-48 и KPC, методом изотермической амплификации (LAMP) с детекцией в режиме реального времени (**не имеет аналогов в РФ**)
- ✓ Высокие показатели диагностической чувствительности и специфичности
- ✓ Время проведения амплификации – **около 35 минут**
- ✓ Возможность экстракции ДНК из образцов как ручным методом, так и с помощью автоматических станций
- ✓ Детекция с помощью мишень-специфичных флуоресцентно-меченых праймеров, одновременная детекция ВКО и генов-мишеней

Набор адаптирован для амплификаторов

- Rotor-Gene Q (QIAGEN)
- CFX 96 (Bio-Rad)
- ДТпрайм (ДНК Технология)
- QuantStudio 5 (Life Technologies)

СРОК ГОДНОСТИ

9 месяцев



119121, Российская Федерация,
г. Москва, Погодинская ул., д.10 стр. 1
e-mail: promlab@cspfmba.ru

По вопросам приобретения продукции
тел.: +7 (495) 540-61-77 доб. 3008, 3023, 3026, 3024
e-mail: saleslab@cspfmba.ru